

# Ethanol Box

## DEFINIR LE KIT ADAPTE AU VEHICULE

### 1/ Définir le nombre de cylindre.

Ethanol Box équipe tout les véhicules essence multipoint injection.  
Il s'agira donc d'un 4, 6, 8, 10 ou 12 cylindre.

### 2/ Définir le type de connectique d'injecteur.

Il existe 6 types de connectiques d'injecteur.  
Repérez celui équipant le véhicule dans le tableau ci-dessous.

					
<b>BOSH EV1</b>	<b>BOSH EV6</b>	<b>DELPHI</b>	<b>HONDA</b>	<b>NIPPON DENSO</b>	<b>TOYOTA</b>

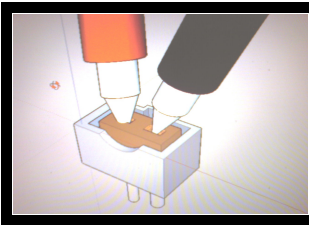
### 3/ Définir la polarité des injecteurs.

C'est l'étape la plus importante, vous définirez la polarité à l'aide d'un multimètre.

Elle se déroule en deux phases : 'contact mis' et 'moteur tournant'

Indiquez les valeurs repérées par le voltmètre (ex : +12 ; - 5,5...)

**Le 'A' correspond à la fiche de gauche, le 'B' à la fiche de droite dans le sens des photos ci-dessus.**

Valeur Voltmètre	Polarités Connectiques		
	Fiche Gauche 'A'	Fiche Droite 'B'	
<b>Contact Mis</b>	Signe Mesure <b>V</b>	Signe Mesure <b>V</b>	Insérez les fiches du voltmètre dans les connectiques de l'injecteur.
<b>Moteur Tournant</b>	Signe Mesure <b>V</b>	Signe Mesure <b>V</b>	

### 4/ Sélection du faisceau.

#### 3CAS POSSIBLE

1/ Si les polarités positives 'contact mis' et 'moteur tournant' sont du même coté en A ou B.

Sélectionnez le faisceau correspondant A ou B.

2/ Si les polarités sont du mêmes coté **mais de valeurs inférieur à 12Volt** ;  
Sélectionnez le faisceau correspondant au coté de la polarité positive en 'Moteur Tournant'.

3/ Si les polarités sont de **coté différents 'Contact Mis' et 'Moteur Tournant'** ;  
Sélectionnez le faisceau correspondant au coté de la polarité positive en 'Moteur Tournant'.

